## Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

1089 Budapest, Orczy út 6. Tel.: 1-210-1200, Fax: 1-464-4972

Elkészítés kelte: 2012.02.16. Felülvizsg. kelte:2014.01.10. Felülvizsgálatok száma: 1

## **BIZTONSÁGI ADATLAP**

## DIAMMÓNIUM-HIDROGÉN-FOSZFÁT

**DI-AMMONIUM HYDROGEN PHOSPHATE** 

Verziószám: 1/2

Oldal: 1 / 8

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító Index-szám: -

Az anyag neve: Diammónium-hidrogén-foszfát, OKBI szám: B-003683

étkezési REACH szám: nem regisztráció köteles

CAS szám: 7783-28-0

EK szám:

#### 1.2. Anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása:

Adalék foglalkozásszerű felhasználóknak az élelmiszeriparban. Javító a sütőiparban, hús- és kolbászgyártásnál, élesztő készítésnél. Az adalék kódja: E 342.

Felhasználható még fa-anyagok és szövetek impregnálására, hogy tűzállók legyenek, nitrogénfoszfor trágyánál a mezőgazdaságban és más célokra.

## 1.3. Az anyag szállítójának adatai

Forgalmazó: Novochem Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

Cím: 1089 Budapest, Orczy út 6.

Telefon: 464-4919, Fax: 464-4982, e-mail: totherika@novochem.hu

## 1.4. **Sürgősségi telefonszám:** 06-80-201-199 zöld szám

Hivatalos tanácsadó szerv: ETTSZ

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

## 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

EU veszélyjel: Xi - Irritatív

Az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Az anyag a közösségi jegyzék szerint nem veszélyes anyag

A 44/2000 EüM rendelet szerint:

Az anyag nem veszélyes.

R mondatok: R 36/37/38 Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.

S mondatok: S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

S 37/39 Megfelelő védőkesztyűt és arc-/szemvédőt kell viselni.

#### 2.2. Címkézési elemek

A 1271/2008/EK rendelet GHS osztályozási kritériumok szerint nem veszélyes anyag. A 67/548/EGK vagy 1999/45/EK rendeletek, EK direktívák vagy a megfelelő nemzeti törvények szerint nincs előírás a címkézésre.

## 2.3 **Egyéb veszélyek**: Nem tartozik a PBT és a vPvB anyagok körébe.

### 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

#### 3.1. **Anyagok**

Diammónium-hidrogén-foszfát

Képlet: (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>HPO<sub>4</sub> H<sub>9</sub>N<sub>2</sub>O<sub>4</sub>P (Hill)

CAS szám: 7783-28-0 EU szám: 231-987-8

Molekulatömeg: 132,05 g/mol

A 1907/2006/EK rendelet alapján nincsenek veszélyes összetevők.

## Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

1089 Budapest, Orczy út 6. Tel.: 1-210-1200, Fax: 1-464-4972

Elkészítés kelte: 2012.02.16. Felülvizsg. kelte:2014.01.10. Felülvizsgálatok száma: 1

## **BIZTONSÁGI ADATLAP**

## DIAMMÓNIUM-HIDROGÉN-FOSZFÁT

**DI-AMMONIUM HYDROGEN PHOSPHATE** 

Verziószám: 1/2

Oldal: 2 / 8

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap

#### 3.2. Keverékek

Nem keverék

## 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

## 4.1. Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

4.1.1. Általános: A termékkel szennyeződött ruházatot távolítsuk el.

Belégzés: Biztosítsunk friss levegőt.

Bőr: Az érintett bőrfelületet bő vízzel többször mossuk le.

Szem: Ha szembe kerül, bő vízzel öblítsük ki.

Lenyelés: Azonnal itassunk a beteggel vizet (legfeljebb két pohárral). Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni.

### 4.2 A legfontosabb-akut és késleltetett- tünetek és hatások

Érintkezés szemmel: A por ingerli a szem nyálkahártyáját (könnyezés, vörösödés).

Belélegzés: A részecskék belélegzése felső légúti irritációt, kaparást okozhat.

Érintkezés bőrrel: A hosszantartó érintkezés bőrirritációt, allergiás reakciót okozhat.

Lenyelés: Helyi irritációs tünetek, hányinger, hányás, hasmenés, gyengeség, fáradtság, fejfájás. Nagy mennyiség lenyelése esetén: vérnyomásesés, ájulás, központi idegrendszeri rendellenességek, görcsök, kábult állapot, légzésbénulás, hemolízis.

## 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs információ.

#### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

## 5.1. **Oltóanyag**

Az anyag nem éghető. Tűz esetén a helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

Nem megfelelő oltóanyag: Nem ismeretesek.

# 5.2. **Az anyagból, bomlástermékeiből vagy a képződő gázokból származó különleges veszélyek** Nem éghető.

Tűz hatására veszélyes gőzök fejlődhetnek.

Tűz esetén a következő anyagok szabadulhatnak fel: foszfor-oxidok, nitrogén-oxidok, ammónia.

## 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A termék E (nem éghető) besorolású.

Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

A tűzoltáshoz használt víz ne szennyezze a felszíni vizeket vagy a talajvizet. A gázt/gőzt/ködöt vízsugárral le kell nyomni.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Tanács a vészhelyzet kezelésében nem közreműködő személyzet számára: A porok belélegzését kerüljük. A veszélyes területet ki kell üríteni, a vészhelyzetekre vonatkozó eljárásokat be kell tartani, szakértővel konzultálni kell.

Tanácsok a mentésben résztvevők számára: A dolgozók viseljenek egyéni védőfelszerelést.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Felszíni- és talajvízbe, csatornába vagy talajba jutását meg kell akadályozni.

#### Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

1089 Budapest, Orczy út 6.

Tel.: 1-210-1200, Fax: 1-464-4972

Elkészítés kelte: 2012.02.16. Felülvizsg. kelte:2014.01.10. Felülvizsgálatok száma: 1

## **BIZTONSÁGI ADATLAP**

## DIAMMÓNIUM-HIDROGÉN-FOSZFÁT

**DI-AMMONIUM HYDROGEN PHOSPHATE** 

Verziószám: 1/2

Oldal: 3 / 8

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap

#### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Az érintett területet körül kell zárni.

A lefolyókat le kell fedni. A kiömlött anyagot szárazon kell feltisztítani, össze kell gyűjteni és feliratozott, szorosan zárt edénybe kell rakni. Az érintett területet meg kell tisztítani. A porképződést kerülni kell.

Nagy mennyiség kiszabadulása vagy a környezet veszélyeztetése esetén (vízbe, csatornába vagy talajba juthat) az ÖTM Országos Katasztrófavédelmi Igazgatóságot vagy a rendőrséget és a tűzoltóságot értesíteni kell.

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védőfelszerelésre vonatkozó információkat ld. a 8. pontnál.

A szennyezett anyag ártalmatlanítását ld. a 13. pontnál

#### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

## 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A szokásos higiénés eljárások betartása kötelező.

A munkahelyeken biztosítsunk megfelelő szellőztetést. Porképződés kerülendő.

### Tűz- és robbanásvédelmi óvintézkedések:

Nincs különleges előírás.

## 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:

Száraz körülmények közt, jól lezárt tartályokban, jól szellőztetett helyen tároljuk.

A tárolási hőmérsékletre nincs korlátozás.

#### 7.3 Meghatározott végfelhasználás

Adalék foglalkozásszerű felhasználóknak az élelmiszeriparban. Javító a sütőiparban, hús- és kolbászgyártásnál, élesztő készítésnél. Az adalék kódja: E 342.

Felhasználható még fa anyagok és szövetek impregnálására, hogy tűzállók legyenek, nitrogénfoszfor trágyánál a mezőgazdaságban és más célokra.

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

## 8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Munkahelyi expozíciós határértékek:

Az anyagra megállapított ellenőrizendő határértékek a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben:

Megnevezés	CAS szám	AK-érték mg/m3	CK-érték mg/m3	MK- érték	Jellemző tulajdonság / hivatkozás
				mg/m3	
Diammónium-hidrogén-	7783-28-0	-	-	-	_
foszfát					-

### 8.2. **Az expozíció ellenőrzése**

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés: A műszaki intézkedések és a megfelelő munkaműveletek elsőbbséget élveznek az egyéni védőfelszerelések használatával szemben. Lásd 7.1. pont.

## 8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

A védőfelszerelést a munkahelynek, a veszélyes anyag koncentrációjának és mennyiségének megfelelően kell kiválasztani. A felszerelés vegyszerálló képességét tisztázni kell a gyártóval. Egészségügyi intézkedések: a szennyezett ruhát le kell vetni. Az anyaggal való munka után kezet kell mosni.

## Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

1089 Budapest, Orczy út 6. Tel.: 1-210-1200, Fax: 1-464-4972

Elkészítés kelte: 2012.02.16. Felülvizsg. kelte:2014.01.10. Felülvizsgálatok száma: 1

## **BIZTONSÁGI ADATLAP**

## DIAMMÓNIUM-HIDROGÉN-FOSZFÁT

**DI-AMMONIUM HYDROGEN PHOSPHATE** 

Oldal: 4 / 8

Verziószám: 1/2

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap

Szem-/arcvédelem: Biztonsági szeműveg

Kézvédelem:

Kesztyű anyaga: Nitril-kaucsuk Kesztyű vastagsága: 0,11 mm Áttörési idő: > 480 min

A 89/686/EGK sz. EK direktíva, ill. az ebből következő EN374 szabvány szerinti védőkesztyűt kell használni KCL741 Dermatril® L teljes érintkezés és ráfreccsenés esetén. a fent leírt áttörési időt a KCL határozta meg az EN374 szerinti laboratóriumi tesztekben, az ajánlott kesztyűtípusok mintáival.

Légutak védelme: szükséges, ha por képződik. Légzésvédő P2 típusú, fehér szűrőbetéttel. Bőrvédelem: nincs specifikus irányelv, de a bőrrel való érintkezés megelőzése ajánlott.

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Csatornába engedni nem szabad.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

## 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot: szilárd Szín: fehér Szag: szúrós

Szagküszöbérték: Nincs információ. pH-érték: 7,6-8,2 100 g/l 20 °C

Olvadáspont: (bomlás)

Forráspont: Nem használható. Lobbanáspont: Nem lobban. Párolgási sebesség: Nincs információ

Tűzveszélyesség (szilárd,gáz

halmazállapot) Nincs információ.

Robbanási határértékek:

- alsó: Nem használható.- felső Nem használható.Nincs információ.

Gőznyomás: Nincs információ. Relatív gőzsűrűség: Nincs információ. Relatív sűrűség: 1,619 g/cm³ 20 °C

Oldhatóság vízben (20 °C): 690 g/l

Megoszlási hányados

n-oktanol/víz: log Pow: -2,85 (számított)

(Irod) Bioakkumuláció nem várható.

Öngyulladási hőmérséklet: Nincs információ.

Bomlási hőmérséklet: > 100 °C

Dinamikus viszkozitás: Nincs információ.

Robbanásveszélyes tulajdonságok: Nem minősül robbanásveszélyesnek.

### Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

1089 Budapest, Orczy út 6. Tel.: 1-210-1200, Fax: 1-464-4972

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Elkészítés kelte: 2012.02.16. Felülvizsg. kelte:2014.01.10. Felülvizsgálatok száma: 1

## DIAMMÓNIUM-HIDROGÉN-FOSZFÁT

Oldal: 5 / 8

Verziószám: 1/2

**DI-AMMONIUM HYDROGEN PHOSPHATE**A 453/2010/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap

Oxidáló tulajdonságok: Nincs.

9.2. Egyéb adatok

Gyulladási hőmérséklet: Nem gyúlékony. Térfogatsúly: kb. 800-1000 kg/m³

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. **Reakciókészség:**

Nátrium-hipoklorittal robbanásveszélyes elegyet képez. Lúgok kölcsönhatására ammónia, erős savakkal átdolgozva foszforsav válik ki.

#### 10.2. Kémiai stabilitás:

A termék normál környezeti körülmények között kémiailag stabil. 198 °C-on elbomlik ammóniára és foszforsavra.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:

Nátrium-hipoklorittal robbanásveszélyes elegyet képez.

## 10.4. **Kerülendő körülmények**

Erős melegítés.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem áll rendelkezésre információ.

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Tűz esetén a következő anyagok szabadulhatnak fel: foszfor-oxidok, nitrogén-oxidok, ammónia.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

a) Akut toxicitás, szájon át

LD50 patkány: 6500 mg/kg (IUCLID)

b) Akut toxicitás, bőrön át:

LD50 nyúl: > 7.950 mg/kg (IUCLID)

c) Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció

Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális célszerv toxikust, egyetlen expozíció.

d) Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció

Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális célszerv toxikust, ismételt expozíció.

e) Aspirációs veszély

Az osztályozási követelmények nem teljesülnek a rendelkezésre álló adatok alapján.

További információk:

Nagyobb mennyiségek felvétele után:

Hasmenés. Az elektrolit egyensúly zavarai.

Egyéb információk:

Az ammónium sókra általában az alábbiak vonatkoznak:

Lenyelve: helyi irritációs tünetek, hányinger, hányás, hasmenés.

Tünetek: nagy mennyiség esetében: vérnyomásesés, ájulás, központi idegrendszeri rendellenességek, görcsök, kábult állapot, légzésbénulás, hemolízis.

További adatok:

A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.

### Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

1089 Budapest, Orczy út 6.

Tel.: 1-210-1200, Fax: 1-464-4972

Elkészítés kelte: 2012.02.16. Felülvizsg. kelte:2014.01.10. Felülvizsgálatok száma: 1

## **BIZTONSÁGI ADATLAP**

## DIAMMÓNIUM-HIDROGÉN-FOSZFÁT

**DI-AMMONIUM HYDROGEN PHOSPHATE** 

Verziószám: 1/2

Oldal: 6 / 8

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

#### 12.1. Toxicitás:

Halakra: LC50 Pimephales promelas (Fathead minnow): 155 mg/l; 96 óra (IUCLID)

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

Biológiai lebonthatóság: A biológiai lebonthatóság meghatározásához használt módszerek nem alkalmazhatók szervetlen anyagokra.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz

Log Pow: -2,85 (számított)

(Irod.) Bioakkumuláció nem várható.

## 12.4. A talajban való mobilitás

Nincs információ.

## 12.5. A PBT és a vPvb-értékelés eredményei

PBT/vPvB vizsgálatot nem végeztek, mert kémiai biztonsági vizsgálat nem szükséges/nem történt.

### 12.6. Egyéb káros hatások

További ökológiai információ

A környezetbe való engedését el kell kerülni.

#### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek:

Ajánlások: Tartsuk be a helyi, nemzeti, hatósági előírásokat. A szermaradékra és a hulladékokra a 2012.CLXXXV. Hulladék törvényt, a csomagolóanyagokkal a 442/2012 (XI.29) Korm. r. figyelembe vételével kell eljárni.

Termék/szermaradék: Veszélyes hulladékként kell kezelni és a helyi és nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell eljárni. Háztartási hulladékkal nem kezelhető együtt. A terméket ne engedjük szennyvíz-rendszerekbe. A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni és előkezelés után, - a helyi előírások szem előtt tartásával- hulladéklerakóban lerakható, vagy elégethető után-égetővel és gáztisztító berendezéssel ellátott, hatóságilag engedélyezett vegyi égetőkemencében.

Csomagoló anyag: Figyelem! A kiürült göngyöleg is veszélyes hulladéknak tekintendő. Megfelelő tisztítás után újra felhasználhatósága felülvizsgálandó.

A felhasznált csomagoló anyagok tisztítás nélkül veszélyes hulladéknak tekintendők. A hulladékanyag visszanyeréséhez/újrahasznosításához a gyártótól kell tájékoztatást kérni. Kerülni kell a kiömlött és szennyeződött anyag szétterjedését a felszíni- és talajvizekbe, s a termékkel való érintkezést. Csak engedéllyel rendelkező szállítóval, újrahasznosítóval, kezelővel, tárolóval vagy ártalmatlanítóval legyünk kapcsolatban. Az ártalmatlanításnál figyelembe kell venni minden alkalmazható helyi vagy nemzeti előírást.

#### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- 14.1. **UN-szám:** nincs, szállítási szempontból nem minősül veszélyesnek.
- 14.2. **Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** Nincs adat.

## Szállítási veszélyességi osztály(ok):

Nincs

14.3.

## Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

1089 Budapest, Orczy út 6. Tel.: 1-210-1200, Fax: 1-464-4972

Elkészítés kelte: 2012.02.16. Felülvizsg. kelte:2014.01.10.

Felülvizsgálatok száma: 1

## **BIZTONSÁGI ADATLAP**

## DIAMMÓNIUM-HIDROGÉN-FOSZFÁT

**DI-AMMONIUM HYDROGEN PHOSPHATE** 

Verziószám: 1/2

Oldal: 7 / 8

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap

14.4. **Csomagolási csoport:** Nincs

14.5. Környezeti veszélyek

Nincs adat.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

14.7. **A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás** Nincs adat.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

# 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:

A törvényeket és rendeleteket a mindenkori módosításokkal kell alkalmazni.

Az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i 1907/2006/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről (az Európai Unió hivatalos lapja L 396., 2006. december 30-i számában megjelent helyesbítés szerint) a Bizottság 453/2010. EU rendelete (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról a Tanács irányelve (1967. június 27.) a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről (67/548/EGK)

2012. évi I. törvény a Munka Törvénykönyve

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékgazdálkodásról

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

442/2012 (XI.29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

3/2002. (II.8) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

28/2011. (IX.6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

26/1996. (VIII.28.) NM rendelete az egyes egészségkárosító kockázatok között foglalkoztatott munkavállalók (napi, heti) expozíciós idejének korlátozásáról

44/2000. (XII.20.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról 72/2013. (VIII.27) VM rendelet

#### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem szükséges.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A tájékoztatás, melyet ez az összeállítás tartalmaz, a legjobb tudomásunk, információink szerint helyes és pontos. Az információk a megadott anyagra vonatkoznak és nem biztos, hogy érvényesek, ha az anyagot más anyagokkal együtt alkalmazzák. Ez az adatlap nem menti fel a felhasználót a tevékenységével kapcsolatos valamennyi előírás betartása alól. A felhasználó minden felelősséget visel a termék

Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

1089 Budapest, Orczy út 6. Tel.: 1-210-1200, Fax: 1-464-4972

Elkészítés kelte: 2012.02.16. Felülvizsg. kelte:2014.01.10. Felülvizsgálatok száma: 1

## **BIZTONSÁGI ADATLAP**

## DIAMMÓNIUM-HIDROGÉN-FOSZFÁT

**DI-AMMONIUM HYDROGEN PHOSPHATE** 

Oldal: 8 / 8

Verziószám: 1/2

A 453/2010/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap

használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően.

Az anyag átvevőjének a felelőssége biztosítani az érvényben lévő jogszabályok betartását és köteles meggyőződni arról, hogy az idézett jogszabályokon kívül más nem vonatkozik rá.

Az adatlapot készítette a rendelkezésre álló irodalmi adatok és a gyártói, szállítói adatlapok alapján a Novochem Kft.